# DLP 14-5-84361549 vertissen agricoles

Bulletin Technique n° 8 du 2 mai 1984

[les envois nº 6 et 7 ont été spécifiques aux opérations Blé Conseils en Alsace.]

#### CEREALES

#### BLE D'HIVER

Situation : dans la majorité des situations :

Le piétin-verse, seule maladie du pied que l'on peut combattre efficacement, est limité - Des attaques importantes ne sont que rarement observées (blé sur blé - semis antérieur au 10 octobre - forte fumure azotée).

La septoriose est présente sur feuilles basses et commence parfois à progresser sur feuilles supérieures. Oïdium et rouille brune ne sont que rarement signalés.

#### Préconisations

\* ler cas (très rare) plus de 20% des plantes présentent des attaques sans attendre.

\* Dans tous les autres cas attendre le stade 2 noeuds pour traiter (même un peuplus tard en absence de piétin-verse) les parcelles à potentiel moyen et élevé (O tjectif de rendement supérieur à 50 qx/ha).

 potentiel élevé (plus de 70 qx/ha) ou potentiel moyen avec développement de septoriose sur feuilles supérieures.

Traiter avec un produit efficace sur piétin verse et septoriose [voir tableau fongicides paru dans le bulletin nº 3 du 3 avril - produits des 2e et 3e groupes soulignés dans les colonnes correspondant à ces deux maladies ou association : carbendazime + manèbe + soufre J

 potentiel moyen (50-70 qx/ha) avec faible pression de septoriose.

Traiter avec un produit polyvalent de base (1er groupe du tableau).

#### ORGE D'HIVER - ESCOURGEONS

#### Rhynchosporiose:

Malgré le temps sec de la dernière période, la rhynchosporiose tend à se généraliser.

Les orges d'hiver sont actuellement au stade 1-2 noeuds, stade où les traitements sont le mieux rentabilisés.

SI VOUS OBSERVEZ DES SYMPTOMES DE RHYNCHOSPORIOSE (taches losangiques couleur paille au contour brun) au niveau des 4èmes feuilles (en comptant à partir du haut de la plante.)

Pour le choix des produits, reportez-vous à notre tableau fongicides. En présence combinée de rhynchosporiose et d'helminthosporiose (cas fréquent en Ackerland-Kochersberg, utiliser un produit efficace sur ces deux maladies : Sportak PF - Sportak M - Tilt C - Tilt SP.

COL 7A

Méligethes : Ne traitez plus à partir de l'apparition des premières fleurs.

Charançon des siliques : Le vol a démarré, il est encore trop tôt pour intervenir.

Sclerotinia: Les colzas sont (Haut-Rhin...)ou seront bientôt (Lorraine...) au stade sensible - Reportez vous à la note ci-jointe pour évaluer les risques de vos parcelles et adapter une stratégie de lutte contre cette maladie.

Imprimerie de la Station de STRASBOURG Directeur-Gérant : D. CALLU

Publication Périodique :

CPPAP Nº :

Abonnement Annuel: 95 F

MINISTERE DE L'AGRICULTURE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Cité Administrative 67084 STRASBOURG CEDEX ALSACE : (88) 37.32.18

LORRAINE: (8) 337.26.45



#### MAIS: LES DESHERBAGES DE RATTRAPAGE

## Vous êtes en présence de dicotylédones résistantes aux triazines

- \* traitez en post-levée du maïs au stade 3 à 6 feuilles (Herbogil liquide D et Nixone liquide doivent être appliqués avant le stade 4 feuilles sur maïs secs).
- \* Intervenez sur des adventices jeunes (avant 4-5 feuilles vraies pour l'amarante, le chénopode et la morelle) Pyron et Lentagran sont efficaces sur des mauvaises herbes légèrement plus développées (jusqu'à 10 feuilles vraies).

Matières actives	Produits commerciaux (P.C.)	Dose - P.C./ ha	Dicotylédones résistantes		
			Amarante	Chenopode	Morelle
bentazone	Basagran liquide + huile	2 l+ 3 l d'huile	745 0161 <b>—</b> 11	•	0
bentazone +atrazine	Laddok	4 1	1 _ 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 ·	•	0
bromophé- noxime	Dicoprime	2 1		•	0
dinoterbe	Herbogil li- quide -Nixone liquide	3 1	<b>~</b>	•	•
p yridate	Lentagran	2 kg	•	•	0
pyridate +3,6 DCP	Pyron	1,5 1	•	•	0

### Vous n'avez pas pu désherber en pré-levée

\* contre les dicotylédones non résistantes aux triazines utilisez : Atrazine + huile (ne pas dépasser 1 500 g d'atrazine par hectare si la culture suivante n'est pas un maïs). En cas d'adjonction de 2,4 D supprimer l'huile.

#### Vous êtes en présence de vivaces

- \* pour retarder le développement du liseron : vous pouvez traiter en plein avant le stade 4-5 feuilles du maïs avec 2,4 D (sous forme de sels d'amine) à 0,3 kg de matière active/ha traitez des maïs en bon état végétatif à des températures inférieures à 25°C. Passé le stade 4-5 feuilles du maïs, vous devrez, avec ce type de produit recourir aux traitements en dirigé (maïs entre 40 et 60 cm).
- \* contre le chardon : utilisez Lontrel SF 100 (1,25 l/ha) traitez à une température supérieure à 15 °C.

- bonne efficacité
  efficacité insuffisante
- -- efficacité très insuffisante

#### CULTURES LEGUMIERES

### CHOUX: DES DEGATS D'ALTISES EN PEPINIERES

Des dégâts d'altises ont été observés sur les jeunes plants. Surveillez attentivement les pépinières ; en cas d'attaques intervenir contre les adultes.

Matières actives conseillées (en g/hl): endosulfan (pulvérisation : 150, poudrage : 200) ; méthidathion (pulvérisation : 130), parathion éthyl et méthyl (pulvérisation : 200 ; poudrage : 180).

